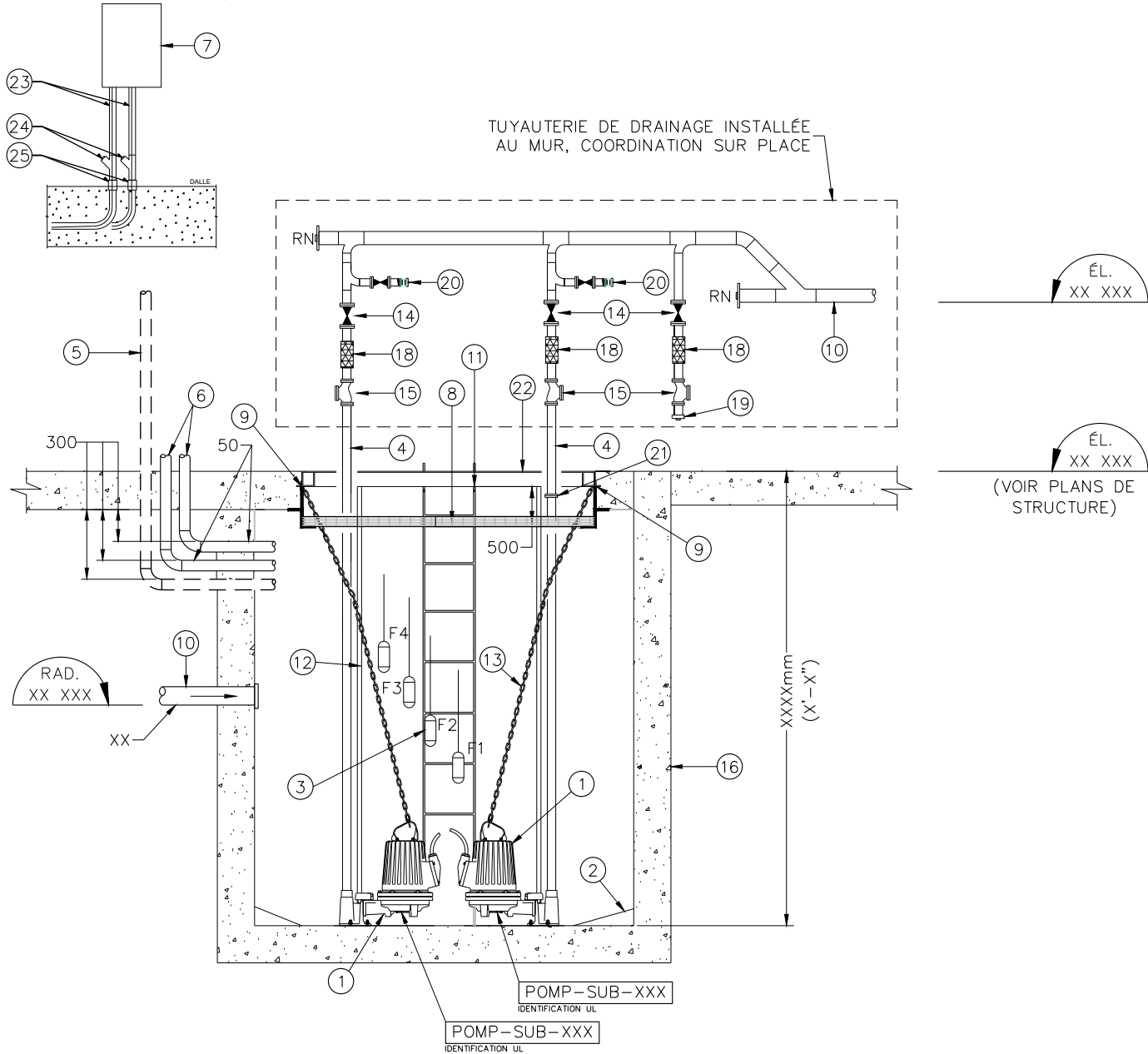


DEMA-POMP-SUB-XXX/XXX



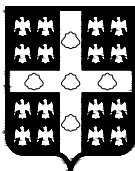
DÉTAIL DE LA FOSSE DE DRAINAGE SANITAIRE
OU DE DRAINAGE PLUVIAL

ÉCHELLE: AUCUNE

IDENTIFICATION DES COMPOSANTES

NOTE : RÉFÉRER AUX EXIGENCES DE CONCEPTION

- ① POMPE SUBMERSIBLE IDENTIFIÉE AVEC UNE PLAQUETTE EN PLASTIQUE ET CHAINETTE PAR L'ENTREPRENEUR EN PLOMBERIE
- ② FOND DE LA FOSSE EN PENTE VERS LES POMPES SUBMERSIBLE.
- ③ QUATRE FLOTTES DE NIVEAU MONTÉES SUR UNE TIGE EN ACIER GALVANISÉ.
F1: ARRÊT DES POMPES SUBMERSIBLES;
F2: DÉPART DE LA PREMIÈRE POMPE SUBMERSIBLE;
F3: DÉPART DE LA DEUXIÈME POMPE SUBMERSIBLE;
F4: LES POMPES SONT EN MARCHÉ, ALARME DE HAUT NIVEAU SONORE, VISUELLE ET À DISTANCE AU SYSTÈME DE GESTION DE L'ÉNERGIE (SGE), À L'AIDE D'UN CONTACT SEC.
- ④ TUYAUTERIE DE REFOULEMENT DES POMPES EN ACIER INOXYDABLE 316 À JOINT SOUDÉ, CÉDULE 10.
- ⑤ TUYAUTERIE D'ÉVENT EN CUIVRE DWV OU PVC DRAINAGE.
- ⑥ TUYAUTERIE EN PVC DE DIAMÈTRE APPROPRIÉE (2) AVEC CORDE DE TIRAGE POUR LE PASSAGE DU FILAGE DE CONTRÔLE ET LE FILAGE D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE.
- ⑦ PANNEAU DE CONTRÔLE C/A BOÎTIER DE TYPE "3R" POUR USAGE INTÉRIEUR ET EN ACIER INOXYDABLE POUR USAGE EXTÉRIEUR, C/A PORTE D'ACCÈS VITRÉE, SUR PENTURE ET CADENASSABLE, VOIR VUE EN PLAN POUR LOCALISATION.
- ⑧ PLANCHER DÉMONTABLE CARRELLÉ EN COMPOSITE JAUNE (FIBERGRATE). SÉPARÉ EN DEUX SECTION À 500MM DU COUVERCLE. CAPACITÉ DU PLANCHER CARRELLÉ DE 250 KG, AVEC INDICATEUR VISIBLE SUR L'ENVERS DE LA TRAPPE D'ACCÈS.
- ⑨ SUPPORT À CHAÎNE EN ACIER INOXYDABLE ANCRÉ À LA PAROI DE LA FOSSE DE DRAINAGE POUR REMONTER LES POMPES
- ⑩ TUYAUTERIE DE DRAINAGE VERS RÉSEAU SANITAIRE OU PLUVIAL, AVEC IDENTIFICATION DE TYPE "BRADY".
- ⑪ ÉCHELLE EN ALUMINIUM AVEC BRAS TÉLESCOPIQUE
- ⑫ BARRE GUIDE INSTALLÉE PARALLÈLE AU MUR DE LA FOSSE.
- ⑬ CHAÎNE EN ACIER INOXYDABLE.
- ⑭ VALVE PAPILLON AVEC LOG CADENASSABLE.
- ⑮ CLAPET ANTI-RETOUR DE TYPE À SWING-CHECK SUR LE DRAINAGE PLUVIAL ET DE TYPE "FULL FLOW RUBBER FLAPPER FOOT VALVES" SUR LE DRAINAGE SANITAIRE.
- ⑯ FOSSE DE 1500X1200 MINIMUM À COORDONNER AVEC STRUCTURE.
- ⑰ NIL
- ⑱ JOINT FLEXIBLE EN ACIER INOXYDABLE
- ⑲ RACCORD 75MM POUR RACCORDEMENT D'UNE POMPE DE DÉPANNAGE TEMPORAIRE.
- ⑳ SORTIE 19MM AVEC RACCORD POUR BOYAU AVEC BOUCHON ET CHAINETTE
- ㉑ NIL
- ㉒ TRAPPE D'ACCÈS EN DEUX SECTION EN ALUMINIUM 1200X900 MINIMUM HORS TOUT ÉTANCHE CONÇUE POUR UNE OUVERTURE À L'AIDE D'UNE SEULE MAIN ; C/A BRAS DE MAINTIEN AUTOMATIQUE ET QUINCAILLERIE EN ACIER INOXYDABLE AVEC OUVERTURE POUR TEST DE GAZ ET BOUCHON FILETÉ DE TYPE À EFFLEUREMENT À L'ÉPREUVE DE LA CORROSION ;PRODUIT DE RÉFÉRENCE "BILCO" MODÈLE J-AL 300PSF.
- ㉓ CONDUIT FLEXIBLE POUR DEUX POMPES ET FLOTTES
- ㉔ GARNITURE DE SCELLEMENT (EYS) PRÉVOIR SCELLEMENT AVEC PÂTE APPROUVÉE POUR EMPÊCHER LES VAPEURS DE GAZ DE PÉNÉTRER DANS LE PANNEAU. (PAS POUR CLASSIFICATION)
- ㉕ MANCHON FILETÉ RIGIDE À PVC COLLÉ



UNIVERSITÉ
LAVAL

Service des Immeubles

Titre du dessin

DÉTAILS FOSSE DE DRAINAGE
SANITAIRE ET PLUVIAL

Spécialité

Pavillon

Date

2025-11-04

Échelle

AUCUNE

Référence / Extrait plan

Dossier

Page

1 DE 1